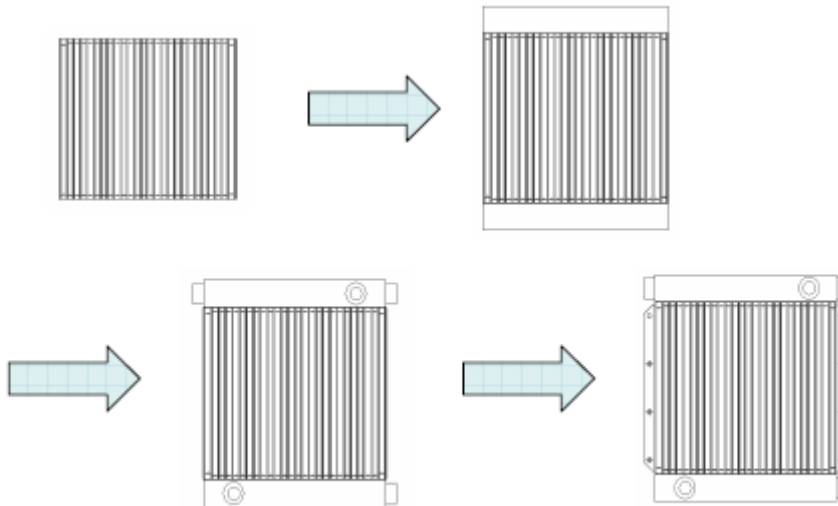


## Standard Express Kühler

In nur 5 Werktagen kann NRF seinen Kunden aus einer Vielzahl von Möglichkeiten einen individuellen Komplettkühler fertigen und liefern.

Im Gegensatz zu unserer Reparaturabteilung, muß der Kunde beim **“Standard Express Kühler”** unter Einhaltung bestimmter Abmessungen sein Kühlnetz auswählen. Dies garantiert ihm eine sehr kurze Lieferzeit von nur 5 Werktagen. Ein Kühler ausserhalb dieser Abmessungen wird, je nach Ausführung, eine längere Lieferzeit mit sich bringen.



### Vom Netz zum Komplettkühler in 4 Schritten.

Was muß gekühlt werden?

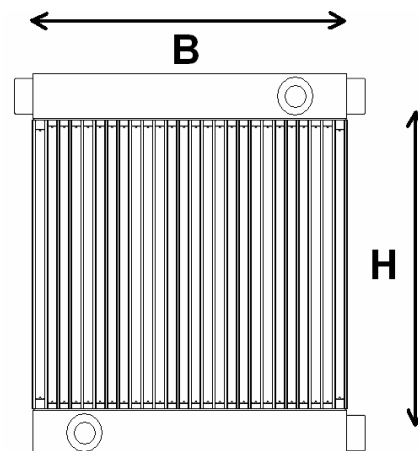
- Wasser   
 Öl   
 Luft

#### 1. Angabe der Netzmaße (in mm)

-Höhe.....

-Breite.....

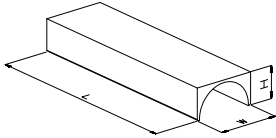
-Netzstärke.....



Verfügbare Netzstärken für Wasser und Öl: **50, 62, 97, 114, 144mm**

Verfügbare Netzstärken für Luft: **97mm**

**2. Kästen zum Aufschiessen werden aus hoch belastbaren Extrusionsprofilen mit innerem Halbrund gefertigt und aussen jeweils mit aufgeschweißten Seitenplatten verschlossen.**



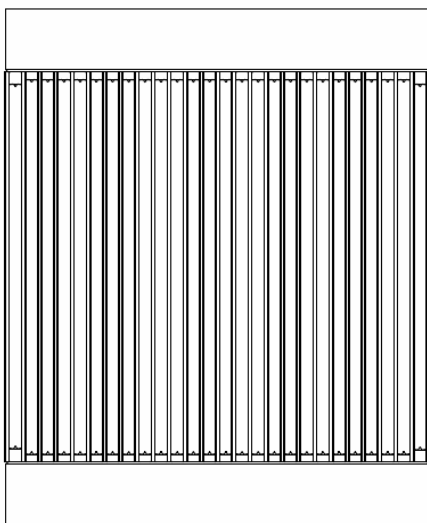
**3. Wählen Sie die benötigten Anschlüsse und deren genaue Position:**

Verfügbare Ausführungen ersehen Sie auf der beiliegenden Liste

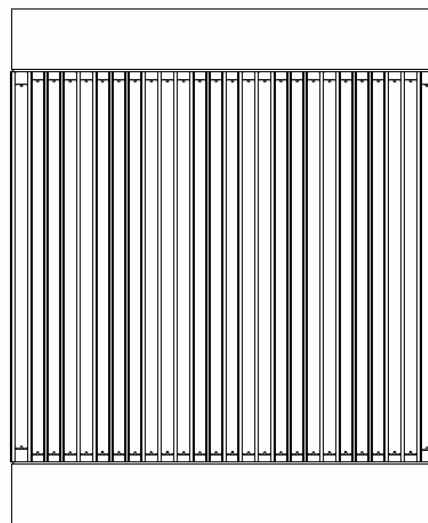
Bestimmen Sie die Position der benötigten Anschlüsse ganz genau, gemessen wird von der linken Seite des Kühlers, bis zur Mitte des Anschlusses.

Zum Beispiel: - Anschluß 0 ist Typ M22x1,5 Art.Nr. 09405514 und befestigt an der Vorderseite des oberen Kastens, 80mm von links. ( BITTE ZEICHNEN SIE DIE POSITION AUCH IN DEN UNTEN STEHENDEN SKIZZEN EIN. )

- Anschluß 1.....
- Anschluß 2.....
- Anschluß 3.....
- Anschluß 4.....
- Anschluß 5.....
- Anschluß 6.....



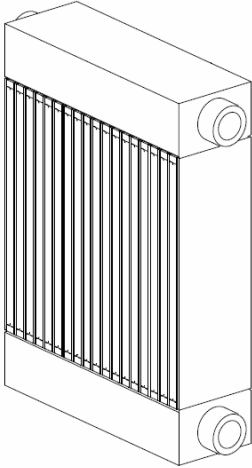
VORDERSEITE



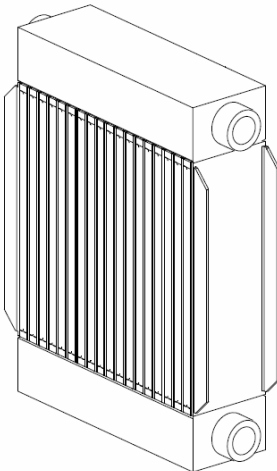
RÜCKSEITE

**4. Zur Ermittlung der Seitenteile:**

-Flache Aluminium Platte (Standard)



-U-Profil:



**Bemerkungen:**



more than cooling parts

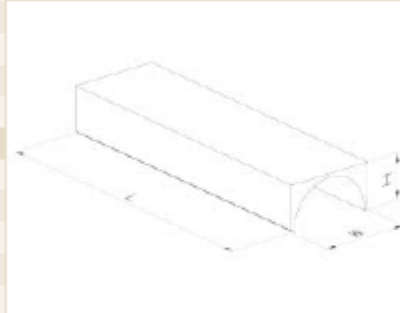
### Tank profiles:

#### Heavy Duty extrusion tank profile

- High pressure resistant • Extremely solid construction
- Ideal for mounting brackets and fixtures

Core depth	NRF #	Profile W x H	Endplate
50mm	13090201 *	50 x 50	04623101
62mm	13090202 *	62 x 60	04623201
97mm	13090203 *	97 x 70	04623301
114mm	13090204 *	114 x 70	04624501
144mm	13090205 *	144 x 75	04624601

\* Indicates length in mm



### Standard connections:

Hose connection Ø	Outer Ø (D)	Wall thickness (T)	Length (L)	NRF part #
HOSE 20	20	2,0	per your request	12092020
HOSE 25	25	1,5	per your request	12092515
HOSE 28	28	1,5	per your request	12092815
HOSE 32	32	1,5	per your request	12093215
HOSE 35	35	3,0	per your request	12093530
HOSE 40	40	2,0	per your request	12094020
HOSE 60	60	3,0	per your request	12096030
HOSE 75	75	2,0	per your request	12097520
HOSE 100	100	3,0	per your request	12091003



Inner thread	Outer Ø (D)	Length (L)	NRF part #
3/8"BSP	25	30	09404214
1/2"BSP	30	35	09404114
3/4"BSP	35	40	09404014
1"BSP	40	45	09403914
1 1/4"BSP	50	50	09403814
1 1/2"BSP	55	55	09403714
1 1/2"BSP	55	80	09405114
M22 x 1.5	35	30	09405514



Outer thread	Outer Ø	Thread length	Total length	NRF part #
1 1/4"BSP	43	25	65	09402914
2"BSP	60	30	50	09404414

